

Всероссийская викторина «Загадки Солнечной системы»

(для учащихся 1-2 классов)

Задания

Ответ должен быть представлен строго в виде **ОДНОГО СЛОВА** или **ОДНОГО ЧИСЛА** без кавычек, точек, орфографических ошибок в именительном падеже и единственном числе. Неверно записанные ответы не учитываются.

1. Как называется наука о Вселенной, благодаря которой мы знаем, что такое звёзды, планеты, спутники, кометы, астероиды, метеориты?



Запиши её название в ответе.

2. 12 апреля 1961 года советский космонавт Юрий ... в 27 лет стал первым человеком, побывавшим в космосе. В 1961 году он облетел Землю за 1 час 48 минут на высоте 300 километров в космическом корабле «Восток-1». Чтобы космонавт мог приземлиться, от корабля отделилась капсула.

Запиши фамилию космонавта в ответе.

3. Это третья планета Солнечной системы, которая вращается вокруг своей оси за 24 часа и обращается вокруг Солнца за 365 дней.



Как называется эта планета? Запиши её название в ответе.

4. Отгадай загадку. Запиши отгадку в ответе.

Чтобы глаз вооружить
И со звездами дружить,
Млечный путь увидеть чтоб
Нужен мощный ...

5. У нее нет паруса
Хоть корабль это –
Кораблем космическим
Все зовут

Это летательный аппарат, который выводит космические корабли и спутники на заданную орбиту.

Как называется этот летательный аппарат? Запиши это название в ответе.

6. Разгадай ребус. Запиши отгадку в ответе.



7. Она обращается вокруг Земли на расстоянии примерно 380 тысяч километров. Это единственный естественный спутник Земли.

Как называется это небесное тело? Запиши его название в ответе.

8. Во что объединены наиболее яркие звёзды? Запиши номер выбранного варианта в ответе.

- 1) в созвездия
- 2) в колонию
- 3) в галактику



9. С помощью какого прибора можно исследовать звёздное небо? Запиши номер выбранного варианта в ответе.

- 1) звездоскоп
- 2) телескоп
- 3) подзорная труба
- 4) бинокль

10. Как называется место откуда стартует космическая ракета? Запиши номер выбранного варианта в ответе.

- 1) аэродром
- 2) автодром
- 3) космодром

11. Земля действительно имеет форму шара? Запиши номер выбранного варианта в ответе.

- 1) Земля плоская
- 2) Земля идеально круглая
- 3) Планета несколько сплюснута на полюсах



12. Правда или ложь? Запиши номер выбранного варианта в ответе.

Луна – естественный спутник – есть только у Земли.

- 1) правда
- 2) ложь

13. Разгадай ребус. Запиши отгадку в ответе.



14. Как называется путь, который проходят небесные тела вокруг других космических объектов? Запиши номер выбранного варианта в ответе.

- 1) дорога
- 2) магистраль
- 3) орбита
- 4) тропа



15. Это самая важная звезда в нашей Солнечной системе. Без нее жизнь на Земле была бы невозможной.

О какой звезде идёт речь? Запиши её название в ответе.

16. Угадай слово из 8 букв, которое начинается на М. Так называется камень, который прилетел из космоса, пересёк атмосферу и упал на Землю.

Запиши это слово в ответе.

17. Это четвертая от Солнца планета. Ее называют красной планетой из-за цвета пыли, покрывающей поверхность.

Как называется эта планета? Запиши её название в ответе.



18. Чтобы знать, что происходит на поверхности Луны, ученые придумали и запустили на нее платформу на колесах-гусеницах с антенной, камерой, фотоаппаратом и другой техникой.

Как называется это транспортное средство? Запиши его название в ответе.

19. Разгадай ребус. Запиши отгадку в ответе.



20. Лётчик-космонавт, первый человек, вышедший в открытый космос. Дважды Герой Советского Союза, генерал-майор авиации.

О ком идёт речь? Запиши фамилию космонавта в ответе.